



## Scheda tecnica

### Prodotto: IT 1080 (cod. LQ080)

L' **IT 1080** è un decapante a base di acido solfammico, opportunamente inibito per lavaggi chimici d'impianti in acciaio al carbonio, acciaio inossidabile e rame ed altre superfici metalliche come alluminio.

Il trattamento di decapaggio deve essere effettuato previa diluizione con acqua greggia ad una concentrazione compresa tra il 30 ed il 50 %.

Le soluzioni così preparate sono impiegate sia a freddo che a caldo (temperatura massima di 60°C). Si consiglia tuttavia di utilizzare la procedura a caldo per avere una più rapida velocità di dissoluzione dei depositi.

Si consiglia di mantenere una concentrazione di acido solfammico tra il 5 ed il 10%. Il tempo di attacco dei depositi è generalmente compreso tra le 6 e le 8 ore di contatto. Tempi più brevi possono essere sufficienti per la dissoluzione di depositi costituiti esclusivamente da carbonati.

#### Requisiti fondamentali:

- ✓ Confezioni sigillate da 10kg;
- ✓ Prodotto non dosabile proporzionalmente.

#### Utilizzo:

- ✓ Diluizione consigliata: 30-50%;
- ✓ Tempistica consigliata: 3-6 ore in base alla quantità e alla compattezza del deposito presente nel circuito;
- ✓ Prodotto da far circolare con pompe disincrostanti per garantire il rinnovo del liquido a contatto con lo sporco;